

Автомобиль-ломовоз 7953Е7



Модель / год выпуска	7953Е7 / 2017
Одобрение Типа ТС	Е-RU.MP03.A.00335 от 28 марта 2017г
Производство	ООО «СКАТ»
Базовое шасси	МАЗ 6312В5-8429-012 (развернутое описание стр. 2)
Гидроманипулятор / грейфер	VM10L74M/ ГЛ-1У (развернутое описание стр. 2)
Кузов тип / объем / Стенка / Пол	самосвал / 29 куб. м / 4 мм / 6 мм (развернутое описание стр. 3)
Масса-габаритные характеристики ломовоза	(развернутое описание стр. 2,3)
Базис поставки	площадка Производителя, г. Тверь
Срок поставки	7 недель (развернутое описание стр. 3)
Стоимость	5 300 000.00 руб. (развернутое описание стр. 3)
Условия оплаты	аванс 30 % (развернутое описание стр. 3)
Регистрация	Не подлежит регистрации в Ростехнадзоре
Конкурентные преимущества	Иллюстрации и описание (развернутое описание стр. 4-8)

**Базовое шасси**

Модель	МАЗ 6312В5-8429-012
Колесная формула	6x4
Полная масса, кг	33 500
Распределение полной массы на переднюю ось, кг	7 500
Распределение полной массы на заднюю ось, кг	26 000
Модель двигателя / мощность двигателя, кВт (л.с.)	ЯМЗ-536 (310)
Экологическая норма	Евро-4
Тип двигателя	дизель, турбо
Предпусковой подогреватель ДВС	Есть
Модель коробки передач / число передач	ZF 9s1310T0 /9
Подвеска передняя	рессорная
Подвеска задняя	рессорная
Размер шин	315/80R22.5
Топливный бак, л	500
Максимальная скорость, км/ч	85
Грузоподъемность шасси, кг	23 190
Тип кабины	Со спальным местом
Тягово-сцепное устройство	Без-зазорная сцепка
Гарантия	40 000 км / 12 мес

**Технический характеристики ломовоза**

Грузовые характеристики	Снаряженная масса автомобиля, кг	16 700
	Распределение снаряженной массы по осям, кг	6680x10020
	Полная масса автомобиля при движении по дорогам общего пользования, кг	26 000
	Распределение полной массы автомобиля по осям, кг	7 500x18 500
	Технически допустимая полная масса автомобиля, кг	33 500
	Грузоподъемность автомобиля при движении по дорогам общего пользования, кг	9 300
	Техническая грузоподъемность автомобиля, кг	16 800
Манипулятор	Марка	PALFINGER Велмаш
	Производство	Россия
	Модель	VM10L74M
	Вес, кг	1820
	Грузовой момент, тм	10,0
	Количество гидравлических секций стрелы, шт	1
	Гидравлическое выдвигание балки аутригеров	Нет
	Максимальный вылет стрелы, м	7,4
	Поворот колонны, град	400
	Максимальная грузоподъемность на вылете, кг/м	3100/3,0
	Минимальная грузоподъемность на вылете, кг/м	1350/7,4
	Крепление	К раме автомобиля через надрамник сквозными стремлянками
	Ротатор	PM BK061
	Грузоподъемность, кг	7500
	Грейфер	ГЛ-1У
Тип	Полузакрытый	
Объем, м3	0,20 м3	

	Масса, кг	315 кг
	Гарантия на манипулятор и навесное оборудование	18 мес. или 1500 м/ч (при условии проведения ТО на авторизованном сервисе)
Кузов	Тип	Кузов самосвальный, усиленный
	Конструкция	Сварная, плоско-панельная с боковыми наклонными ребрами жесткости
	Объем, м3	29,20
	Материал	Сталь 09Г2С
	Толщина рабочего листа бортов, мм	4
	Толщина рабочего листа днища, мм	6
	Внутренние размеры кузова (ДхШхВ), мм	5750х2230х2400
Надрамник	Тип	Усиленный
	Конструкция	Прямоугольный замкнутый короб сечением 180х100 мм, оснащенный Х-образным раскосом, разнесенными точками оси поворота кузова, промежуточными точками опоры лонжеронов кузова. Крепление к раме автомобиля стремлянками.
	Материал	Труба 180х100х8, сталь 3ПС
Комплектация	Предпродажная подготовка	Есть
	Приспособление для крепления грейфера в транспортном положении	Есть
	Крепление КМУ через надрамник к раме сквозными стремлянками	Есть
	Лестница для доступа в кузов	Есть
	Места крепления противооткатных упоров	Есть
	Устройство ограничения подъема кузова	Есть
	Технологические упоры защиты от опускания кузова	Есть
	Инструментальный ящик	Есть
	Световозвращающая лента по периметру кузова (контурная маркировка)	Есть
	Бортовые электрические габаритные огни	6 шт (оранжевые)
	Гарантия на кузов и надрамник	18 мес
	Гидровыводы для работы с прицепом	Нет

#### Срок изготовления

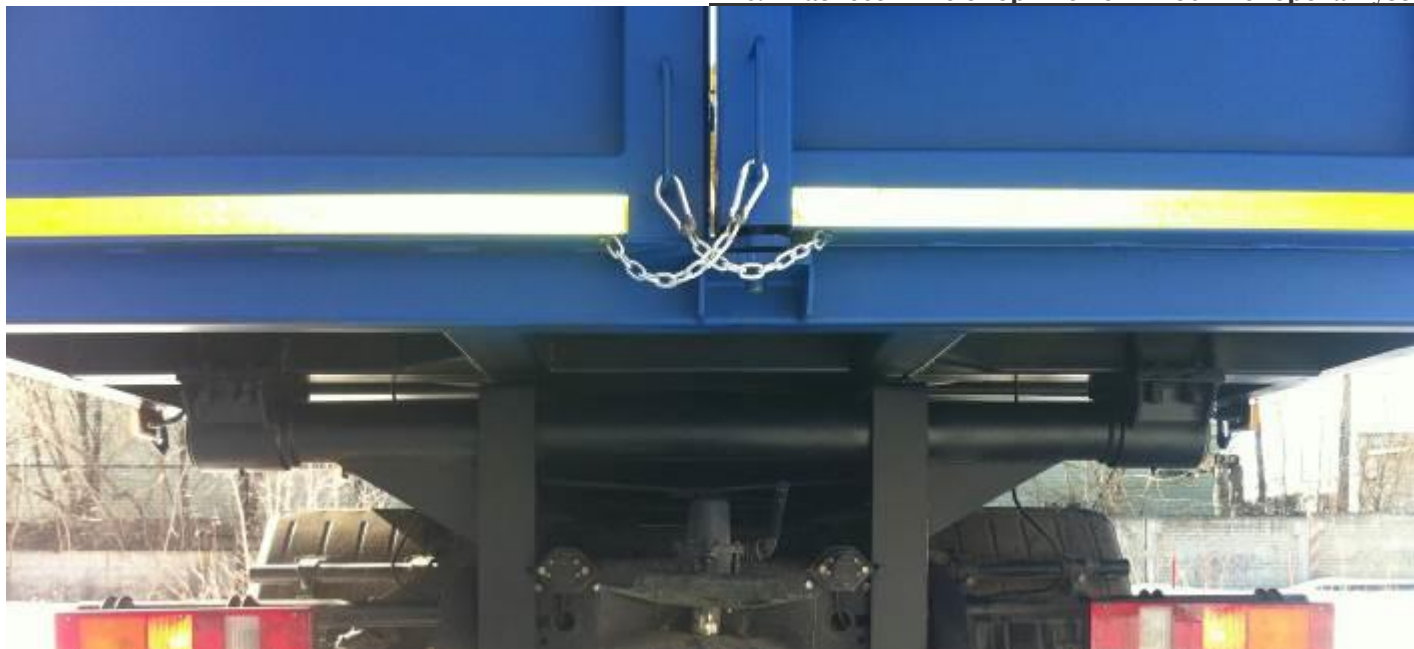
7 недель с момента оплаты авансового платежа

#### Условия оплаты

Авансовый платеж 30%	Не позднее 3-х рабочих дней после подписания договора поставки
Окончательный расчет 70%	В течение 3 рабочих дней после уведомления о готовности к отгрузке с завода ООО «СКАТ»

Отличия и конкурентные преимущества ломовозов ООО «СКАТ»

Рис.1 Разнесенные опорные точки оси поворота кузова



- снимают поперечную нагрузку с днища кузова
- увеличивают допустимое скручивающее усилие надрамника
- увеличивают остойчивость автомобиля при разгрузке

Рис. 2 Нижняя опора гидроцилиндра подъема кузова (корзина) Рис. 3 Система защиты от опрокидывания кузова



- выполнена из гнутого профиля
- рассчитана на повышенную нагрузку
- имеет удобный доступ для обслуживания гидроцилиндра подъема
- механизм защиты от опрокидывания кузова выполнен из металлического троса с натяжителем
- технологические упоры повышенной надежности

**Рис. 4** Гидроцилиндр подъема кузова



Отечественный 15т

- минимальная стоимость
- максимальная ремонтпригодность
- максимально требующаяся грузоподъемность

**Рис. 5 и 6** Точки опоры кузова на надрамник.



Три опоры по переднему опорному брусу и две по центру надрамника:

- снимают поперечную нагрузку с днища кузова
- уменьшают скручивающее усилие кузова
- увеличивают остойчивость автомобиля при движении
- снимают нагрузку с днища кузова, увеличивают срок службы

Рис. 7 Кузов – внешний вид и МАХ объём перевозки



- МАХ возможный объем кузова
- MIN вес за счет оптимального расположения ребер жесткости
- толщина борта (4 мм)
- толщина днища (6 мм)
- в качестве краски используется грунт-эмаль цвет окраски RAL 6016 (Зелено-бирюзовый)
- цельные продольные лонжероны (труба 120x120x4мм)
- внутренний плинтус с 11-ю усиливающими раскосами, толщина укрывающего листа 6 мм
- цельная ось навески ворот
- ворота имеют одну высоту с боковыми бортами
- транспортный упор для стрелы манипулятора - **УСИЛЕННЫЙ**, позволяет не только запарковать манипулятор при движении автомобиля, но и открыть ворота с помощью манипулятора в случае расклинивания бортов
- оригинальный верхний замок с простой кинематикой работы
- световозвращающая лента по периметру кузова
- эл. габаритные огни по бортам кузова

**Рис. 8** Забота о водителе, удобство работы



— гидравлический бак расположен у основания манипулятора, исключено масляное голодание насоса даже при MIN уровне.

— инструментальный ящик 300x400x500мм (объемом 60л) в стандартной комплектации

— удобные фиксаторы ворот в открытом положении

— технологические упоры повышенной надежности для проведения планового ремонта а/м

— цельные пластиковые крылья, легкость замены, отсутствие коррозии.

Товарный знак – Знак качества – Защита от подделки



Мы работаем для Вас!